

Zadání bakalářské práce

Student:

Jan Zurek

Studijní program:

B2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

3904R022 Zpracování a zneškodňování odpadů

Téma:

Termické metody odstraňování odpadů
Thermal Methods of Waste Disposal

Zásady pro vypracování:

1. Úvod a cíl práce
2. Popište termické metody odstraňování odpadů
3. Současný stav řešené problematiky
4. Nové trendy a perspektivy do budoucnosti
5. Závěr

Seznam doporučené odborné literatury:

Termické odstraňování a energetické využívání odpadů / Karel Obroučka. - 1. vyd.. - Ostrava : VŠB - Technická univerzita Ostrava, 2001 - 140 s. : il. ISBN 80-248-0009-8.

Introduction to hazardous waste incineration / Joseph Santoleri, Joseph Reynolds, Louis Theodore. - 2nd ed.. - New York : Wiley, c2000 - xv, 635 s. : il. + 1 disketa ISBN 0-471-01790-6

Thermal solid waste utilisation in regular and industrial facilities / edited by Lucjan Pawłowski, Marzenna R. Dudzińska and Marjorie A. Gonzalez. - New York : Kluwer Academic/Plenum Publishers, c2000 - viii, 175 s. : il. ISBN 0-306-46449-7

Pyrolysis and gasification of biomass and waste : proceedings of an expert meeting : Strasbourg, France, 30 September - 1 October 2002 / edited by A.V. Bridgwater. - Newbury : CPL Press, c2003 - vi, 706 s. : il. ISBN 1-872691-77-3

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **doc. Ing. Vladimír Čablík, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

